



Nombre del Alumno: Diana Laura Villatoro Espinosa.

Nombre del tema: Mapa conceptual.

Parcial : 1er. parcial.

Nombre de la Materia: Introducción a la historia de la medicina veterinaria y zootecnia.

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez.

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia.

Cuatrimestre: 1er. Cuatrimestre.

PRIMERA UNIDAD. INTRODUCCION A LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

1.1 PRIMERAS NOTICIAS HISTORICAS.

1.2 DOMESTICACION DE LOS PRIMEROS ANIMALES

Medicina veterinaria comenzó hace 10,000 años

Se enfocaba en el cuidado de animales para trabajo así como producción de alimentos y ganado



En antigua china, india, Mesopotamia y Egipto, se encontraban textos de cuidados que se daban a los animales



La disciplina empezó ligada al misticismo.

En el siglo XVIII, se fundo la primera escuela de Medicina veterinaria. En Lyon Francia.



Papiro Kahum: Es un antiguo texto egipcio escrito en 1800 a.c.

Nos da una idea de como tratar con parásitos intestinales y caries



La domesticación es la interacción entre una especie y el hombre



Primeros animales en ser domesticados: cabra, ovejas, cerdos, vacas

En animales de granja y plantas era la Neolítica, hace 10000 a.c.

Paso a ser recolección de alimentos a producción de alimentos

Según Zeuner, la domesticación consta de 5 etapas.

1 etapa- Unión sobre animal y hombre, control sobre animal.

5 etapa- los animales se encuentran bajo total control de las personas.

2 etapa- El ser humano controla la reproducción de animales, modifica dimensiones y sus características.

3 etapa- Mantiene docilidad que ha logrado, modifica dimensión y características del animal que en un principio era mas pequeño.

4 etapa- Continúa la selección, ahora crea razas especializadas con diferentes aptitudes productivas

PRIMERA UNIDAD. INTRODUCCION A LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

1.3 CLASIFICACION DE LOS ANIMALES

Los animales comenzaron a ser propiedad de los humanos, siendo incluso elementos de posesión e intercambio.

En algunos casos el animal tiene un contacto tan cercano con los humanos que la cultura establece que determinada especie o raza no es apropiada como comida.

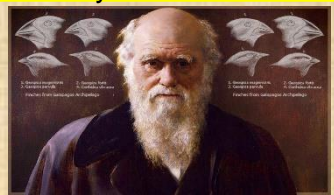
Según la escala socio zoológica, se considera que un animal está dentro de los buenos cuando provee beneficios a los humanos.

Así es como se acepta que las vacas se entiendan como comida y esté bien criarlas y matarlas para ello si se es parte de la cultura occidental.

Aristóteles (1943) distinguió a los animales de los humanos por la habilidad humana de hablar, que es la base de la existencia ética de la humanidad.

Darwin insistía en que no hay diferencias fundamentales para que los humanos fueren animales superiores en términos de sus capacidades.

Hoy en día, los etólogos que estudian la mente y el comportamiento de los animales no humanos han demostrado que no hay una diferencia radical entre las capacidades emocionales y mentales entre ambos.



Linneo propuso, en efecto, una clasificación en donde tanto hombres como animales están en un mismo sistema de clasificación y, por lo tanto, en la misma categoría.

1.4 PERRO

El perro, o perro doméstico (*Canis lupus familiaris*), es un mamífero carnívoro que pertenece a la familia de los cánidos según la clasificación de Linneo

Es el primer animal en ser domesticado, es el que ha tenido la mayor interacción con el ser humano y es en el cual se puede analizar de mejor forma cómo la relación de los animales



el perro está continuamente confinado y tiene su tendencia de exploración limitada.



El mayor contacto que tiene es con humanos

Los perros han pasado de vivir en el campo a las ciudades y de vivir fuera de casa a vivir dentro de ella.

los perros son alimentados casi exclusivamente por alimento balanceada y a una determinada hora impuesta por el dueño.

En la naturaleza los sentidos más utilizados son el olfato y el oído; sin embargo, al estar todo el día en viviendas reducidas, los perros ya conocen todos los olores y sonidos que hay en ella



PRIMERA UNIDAD. INTRODUCCION A LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

1.5 DOMESTICACION EN MEXICO.

El primer proceso de domesticación para este territorio se relacionó con el guajolote (*Meleagris gallopau*)

DOMESTICACION EN MEXICO PREHISPANICO



Cautividad: implica la captura de ejemplares y la privación de la libertad

domesticación propiamente dicha, representa el periodo en el que poco a poco las necesidades de los animales son cubiertas por el hombre

- * guacamaya roja (*Ara macao*)
- *Perico de cabeza amarilla (*Amazona xanotocephala*)
- *Perico de frente blanca (*Amazona albifrons*)
- *Periquillo verde (*Aratinga canicularis*)
- Diez especies de aves canoras,
- *Gorrion mexicano (*Carpodacus mexicanus*)



1.6 HIPIATRA GRIEGO

Hipiatria se define como la parte de la veterinaria que consiste en el arte y habilidad de conocer o determinar las enfermedades o padecimiento de las caballerías o del caballo así mismo sus síntomas y causas determinados.



Define apenas las causas de las enfermedades a las que atribuye directamente el calor, el frío, el exceso de trabajo, el escaso trabajo y el desarreglo en las comidas.

El tratamiento consiste en mojar abundantemente al animal con agua fría, frotándolo constantemente con aceite y vino caliente, alimentándolo, cubriéndole para evitar el enfriamiento.



Define apenas las causas de las enfermedades a las que atribuye directamente el calor, el frío, el exceso de trabajo, el escaso trabajo y el desarreglo en las comidas.

El advenimiento de GALENO supuso unos aires de renovación en la medicina animal, la cual pese a utilizar unos métodos considerablemente distintos a los de la medicina, se re hizo y adquirió un nivel científico considerable.

Después de Galeno, la hipiatria entró de lleno en la escuela metodista iniciada por Themison de Laodicea; el establecimiento de las bases galénicas tanto desde el punto de vista anatómico como patológico fueron pilares incólumes que se mantuvieron hasta bien entrada el siglo XVIII.

PRIMERA UNIDAD. INTRODUCCION A LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

1.7 LOS VETERINARIOS ROMANOS.

La veterinaria romana conoció una época de máximo esplendor en el siglo IV

ASPIRTO, nacido hacia el año 300 en la villa de Clazómenes (Asia Menor), estudió medicina y veterinaria en Alejandría, siendo posteriormente el jefe supremo de los hipiatras de las legiones de Constantina el Grande

El caballo jugaba un rol importantísimo en sus armas y empleaban un gran número de veterinarios a los que llamaban mulomedici



En el libro Ars Veterinaria, daba directivas para realizar sangrías – técnica ya conocida por los egipcios y los griegos

Los veterinarios de aquella época se dedicaban principalmente a curar heridas y enfermedades

Como veterinarios del siglo V cabe mencionar a Hierocles, Pelagoniohipocrate, Teomnesto (de la corte de Licinio), Eumelo, Anatolis, profesionales que ejercieron casi todos en el imperio bizantino. Bizancio fue en el siglo



